



## S1 LUCIDO; SATINATO; OPACO syntetický email

23000; 23100; 23200

**Popis** Syntetický email - lesklý (LUCIDO) ; jemný saténový (SATINATO) nebo matný (OPACO) s velkou kryvostí a sytostí, dobrou roztažností a klimatickou odolností, také odolností proti korozi, vhodný pro použití v interiéru a exteriéru.

**Použití** Jako povrchová úprava dřeva a kovů, kde se požaduje výborná odolnost, jednoduchost použití a vysoká vydatnost.

**Podklad** Kov, dřevo.

Technické parametry	LUCIDO	SATINATO	OPACO
- Typ pojiva	Alkydové modifikované pryskyřice		
- Měrná hmotnost (EN ISO 2811-1)	1,13 – 1,35 kg/l	1,15 – 1,355 kg/l	1,32 – 0,03 kg/l
- Viskozita	1200 ± 3000 cps.	2200 ± 200 cps.	2200 ± 200 cps.
- Suchý zbytek (EN ISO 3251)	71 - 78 %	75 - 78 % podle odst.	76 ± 2%
- Stupeň bělosti (EN ISO 2813)	85 ± 95 gloss při 60°	9 ± 3 gloss při 85°	9 ± 3 gloss při 85°
- Tloušťka suchého filmu	40-50 µm na 1 nátěr	40-50 µm na 1 nátěr	40-50 µm na 1 nátěr
- Bělost (odečet fotospektrometrem)	93 ± 1	90 ± 1	87 ± 1
- Klasifikace podle 2004/42/EU	Hodnota VOC (2010) max.500g/l (kat.A/i)		

**Aplikace** Štětec, váleček. Doporučuje se dodržovat tloušťky doporučené pro jednotlivé vrstvy, aby se zabránilo problémům při zasychání. Případně větší tloušťky je třeba dosáhnout další vrstvou. Další vrstvy se aplikují až po úplném zaschnutí předchozí vrstvy. Při nepříznivých podmínkách může zasychání probíhat déle, ale nijak negativně to neovlivňuje vlastnosti výrobku.

**Teplota při aplik.** +5 °C až +28 °C **Rel. vlhkost** max. 80%

**Typ ředidla** PINOSOLVE / max.10% /

**Vydatnost** \*) 12 - 14 m<sup>2</sup>/l na jeden nátěr. Doporučují se alespoň dva nátěry. \*)Vydatnost je proměnlivá v závislosti na typu a stavu podkladu.

**Zasych. při 20°C** proti prachu 2 – 3 hod., na dotek 5 - 6 hod., úplné 24 hod., přetíratelnost nejdříve po 24 hod.

**Způsob dodávky** 0,75 ; 2,5 l kovový obal

### Zpracování, příprava podkladu

**Nové dřevo** : eventuální nerovnosti vytemlit pomocí LAMPOSTUCCO RASANTE, přebrousit a aplikovat jeden nátěr NEOSINTE po jeho dokonalém zaschnutí po 24 hod. přebrousit a aplikovat dvě vrstvy S1.

**Natřené dřevo** : eventuální nerovnosti vytemlit pomocí LAMPOSTUCCO RASANTE, přebrousit a aplikovat jeden nátěr NEOSINTE. Po 24 hod. vybrousit jemným brusným papírem.

**Železo – nový kov** : eventuální rez nutno mechanicky odstranit kartáčováním, broušením a pískováním. Odmastit podklad a aplikovat jeden nebo dva nátěry ANTIRUGGINE MINIO v časovém odstupu 24 hodin. Pak lehce přebrousit jemným brusným papírem a aplikovat nátěr S1.

**Železo – již natřený kov** : okartáčováním odstranit rez a starý lak, který nedrží, podklad odmastit pomocí NUBISOLVE. Dále aplikovat 2 vrstvy ANTIRUGGINE MINIO v časové odstupu 24 hodin. Poté lehce přebrousit, pak nátěry S1.

**Pozinkovaný plech, hliník, nová měď** : odmastit pomocí NUBISOLVE, aplikovat jednu vrstvu základního nátěru ZINCOLAC PRIMER a čekat 24 hodin.

**Ocel** : vybrousit a zdrsnit povrch, pokud bude třeba opískovat, aplikovat jednu vrstvu základního nátěru ZINCOLAC PRIMER a čekat 24 hodin.

**Zdivo** : odstranit předchozí nátěry, které jsou lehce odstranitelné, aplikovat jeden nátěr NEOSINTE a potom dva nátěry S1.

**Skladování** Uchovávat při okolní teplotě +5°C až +30 °C v původním uzavřeném a etiketou označeném obalu. Spotřebovat do 36 měsíců od data balení. CHRÁNIT PŘED MRAZEM. Skladovat na chladném a dobře větraném místě mimo dosah zdrojů tepla, plamenů a jisker. Při manipulaci s výrobkem nekouřit. Poslední čtyři číslice výrobní šarže odpovídají měsíci a roku výroby.

**Zajištění kvality** Průběžná kontrola podnikovou laboratoří- systém managementu jakosti ISO 9001:2000.

### Bezpečnost práce a bezpeč. normy

Signální slovo: Nebezpečí. Obsahuje: Uhlovodíky, C9 –C12, n-alkany, isoalkany, cyklické, (2 –25%) aromátů. Uhlovodíky C9-C11, n- alkany, isoalkany, cyklické, < 2% aromátů. XYLEN (SMĚS ISOMERŮ). H226 Hořlavá kapalina a páry. H372 Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici. H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. H336 Může způsobit ospalost nebo závrať. H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže. EUH208 Obsahuje: Cobaltum-[bis(2-ethylhexanoát)]. Může vyvolat alergickou reakci.

**Pokyny pro bezpečné zacházení:** P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. P280 Používejte ochranné rukavice a ochranné brýle / obličejový štít. P301+P310 PŘI POŽITÍ: okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. P331 NEVYVOLÁVEJTE zvracení. P501 Odstraňte obsah / obal podle místních předpisů.

### Likvidace obalů

Opětovně využijte, je-li to možné. Zbytky výrobku jsou považovány za nebezpečný odpad. Odpad s obsahem tohoto výrobku je třeba hodnotit dle platných předpisů. Likvidace musí být provedena prostřednictvím osob oprávněných k nakládání s nebezpečnými odpady v souladu s národními a místními předpisy. Kontaminované obaly musí být využity nebo odstraněny v souladu s místními předpisy. Kód odpadu 08 01 11\* Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky. Obaly: Kód odpadu 15 01 10\* Zamezit kontaminaci půdy nebo vody odpadem, zamezit úniku odpadu do životního prostředí.

rev. listopad 2017